

BEDIENUNGSANLEITUNG

ProLite

LCD Monitor

DEUTSCH

ProLite B2274HDS
ProLite E2274HDS

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrer Entscheidung für den iiyama TFT-Monitor und bedanken uns für das Vertrauen, das Sie uns entgegenbringen. Damit Ihre Arbeit nicht durch Fehleinstellungen getrübt wird, bitten wir Sie, sich einige Minuten Zeit zu nehmen und dieses Handbuch durchzulesen, bevor Sie Ihren neuen iiyama TFT-Monitor das erste Mal in Betrieb nehmen.

Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen sorgfältig auf.

ERKLÄRUNG DER CE-KONFORMITÄT

Dieser LCD Flachbildschirm entspricht den Anforderungen der EG Richtlinien 2004/108/EG, "EMV Richtlinie", 2006/95/EG, "Niederspannungsrichtlinie" und 2009/125/EC, "ErP Richtlinien".

Die Anforderungen zur Störfestigkeit werden eingehalten bei einer Benutzung im Wohnbereich, in Geschäfts- und Gewerbebereichen sowie in Kleinbetrieben, sowohl innerhalb als auch ausserhalb der Gebäude.

Alle Einsatzorte sind dadurch gekennzeichnet, dass sie direkt an die öffentliche Niederspannungs-Stromversorgung angeschlossen sind.

IYYAMA CORPORATION: Breguetlaan 8, 1438BC Oude Meer The Netherlands



Wir empfehlen Ihnen, gebrauchte und nicht mehr benötigtes Equipment fachgerecht zu recyceln. Nützliche Informationen hierzu erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler, Ihrem iiyama Service-Center und im Internet unter: www.iiyama.com.

- Änderungsrechte vorbehalten.
- Alle verwendeten Handelsnamen und -marken sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.
- Als ENERGY STAR® - Partner hat iiyama sichergestellt, dass dieses Produkt den ENERGY STAR® - Bestimmungen für effiziente Energienutzung entspricht.

INHALTSÜBERSICHT

FÜR IHRE SICHERHEIT	1
SICHERHEITSHINWEISE	1
BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN	3
KUNDENDIENST	3
REINIGUNGSHINWEISE	3
VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS	4
LEISTUNGSMERKMALE	4
PACKUNGSGEHÄLT	4
INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLite B2274HDS ...	5
INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLite E2274HDS ...	6
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite B2274HDS ..	7
FUNKTIONSELEMENTE UND ANSCHLÜSSE : ProLite E2274HDS ..	8
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite B2274HDS	9
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite E2274HDS	10
COMPUTER-EINSTELLUNG	11
ANSICHTSWINKEL EINSTELLEN : ProLite E2274HDS	11
AUSRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS :	
ProLite B2274HDS	12
DREHUNG DES PANELS : ProLite B2274HDS	12
MONITOR BEDIENEN	13
MENÜINHALT EINSTELLEN	14
BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN	20
ENERGIEVERWALTUNG	23
FEHLERSUCHE	24
INFORMATIONEN ZUM RECYCLING	25
ANHANG	26
TECHNISCHE DATEN : ProLite B2274HDS	26
TECHNISCHE DATEN : ProLite E2274HDS	27
ABMESSUNGEN : ProLite B2274HDS	28
ABMESSUNGEN : ProLite E2274HDS	28
KONFORMES TIMING	29

FÜR IHRE SICHERHEIT

SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG

BEI GEFAHR ABSCHALTEN

Sollten Sie irgendwelche unnormalen Erscheinungen wie Rauch, Geräusche oder Gerüche bemerken, schalten Sie sofort den Monitor aus und trennen Sie den Netzstecker vom Gerät. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler oder das iiyama Service-Mitte. Fortgesetzter Betrieb kann gefährlich sein und zu einem Brand oder zu Stromschlägen führen.

GEHÄUSE NIEMALS ÖFFNEN

Im Innern des Gerätes sind spannungsführende Teile frei zugänglich. Bei Entfernung des Gehäuses setzen Sie sich der Gefahr aus, einen Brand auszulösen oder einen Stromschlag zu erleiden.

KEINE FREMDGEGENSTÄNDE IN DAS GERÄT STECKEN

Bitte führen Sie keine festen Gegenstände oder flüssigen Materialien in den Monitor ein. Im Falle eines Unfalls schalten Sie bitte Ihren Monitor sofort ab und trennen Sie den Netzstecker vom Gerät. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler oder das iiyama Service-Mitte. Sollte sich ein Gegenstand im Innern des Monitors befinden, kann das zu einem Brand, Kurzschlüssen oder anderen Beschädigungen führen.

STELLEN SIE DEN MONITOR AUF EINE SICHERE UND STABILE UNTERLAGE

Sollten Sie den Monitor fallen lassen, besteht Verletzungsgefahr.

BENUTZEN SIE DEN MONITOR NICHT IN DER NÄHE VON WASSER

Benutzen Sie den Monitor nicht an einer spritzwassergefährdeten Stelle. Sollte Wasser in den Monitor gelangen, kann dies zu Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

BEACHTEN SIE DIE RICHTIGE BETRIEBSSPANNUNG

Achten Sie auf die Einhaltung der spezifizierten Spannungswerte. Die Benutzung einer falschen Stromspannung kann zu Fehlfunktionen, Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

KABEL SCHÜTZEN

Schützen Sie Ihre Kabel vor mechanischer Belastung (Quetschung, Zug). Beschädigte Kabel führen zu Brandgefahr oder Kurzschlüssen.

WIDRIGE WETTERBEDINGUNGEN

Es empfiehlt sich, den Monitor nicht während heftiger Gewitter zu benutzen, da es durch Spannungsschwankungen zu Fehlfunktionen kommen kann. Um Stromschläge zu vermeiden, ist es ratsam, während solch widriger Witterungsbedingungen das Stromkabel nicht zu berühren.

VORSICHT

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Installieren Sie den Monitor nicht in Umgebungsbedingungen, wo es rapide Temperaturschwankungen, hohe Luftfeuchtigkeit oder stark staubige Luft gibt, da es sonst zu Brandgefahr, Kurzschlüssen oder anderen Beschädigungen kommen kann. Vermeiden Sie es ebenfalls, den Monitor so aufzustellen, dass er direkter Sonneneinstrahlung oder einer anderen Lichtquelle ausgesetzt wird.

STELLEN SIE DEN MONITOR NICHT AUF EINE WACKLIGE UNTERLAGE

Der Monitor könnte herunterfallen und jemanden verletzen. Bitte legen Sie ebenfalls keine schweren Gegenstände auf den Monitor und achten Sie darauf, dass die Kabel so verlegt sind, dass niemand darüber stolpern kann und sich dabei verletzt.

BELÜFTUNG SICHERSTELLEN

Die Lüftungsschlitze sollen für ausreichende Belüftung sorgen. Achten Sie darauf, dass Sie die Belüftungsschlitze des Monitors nicht verdecken, da ansonsten Brandgefahr besteht. Um ausreichende Belüftung zu gewährleisten, lassen Sie bitte mindestens 10 cm Platz zwischen Monitor und Wand. Entfernen Sie auf keinen Fall den Kipp-/Schwenkfuss. Die Lüftungsschlitze auf der Rückseite des Gehäuses werden blockiert und es kann zu einer Überhitzung des Monitors kommen, wenn der Fuss entfernt wird. Die Aufstellung des Monitors auf dem Rücken, seitlich oder auf dem Kopf liegend kann zu Beschädigungen führen. Achten Sie darauf, dass Sie den Monitor auf eine feste Unterlage stellen.

ENTFERNEN SIE DIE KABEL, BEVOR SIE DEN MONITOR TRANSPORTIEREN

Wenn Sie den Monitor bewegen, müssen Sie vorher den Monitor ausschalten, den Netzstecker ziehen und darauf achten, dass das Signalkabel abgezogen ist. Wenn Sie die Kabel nicht entfernen, könnte dies zu Brandgefahr oder Kurzschlüssen führen.

NETZSTECKER ZIEHEN

Sollten Sie den Monitor über längere Zeit nicht benutzen, raten wir das Gerät vom Stromnetz zu trennen, um Unfallgefahren zu vermeiden.

AUS- UND EINSTECKEN

Nehmen Sie beim Aus- und Einstecken immer den Stecker in die Hand. Ziehen Sie niemals an der Stromleitung, sondern immer am Stecker, ansonsten könnte dies zu Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

BERÜHREN SIE DEN STECKER NICHT MIT FEUCHTEN HÄNDEN

Ausstecken des Monitors mit nassen Händen kann zu einem Stromschlag führen.

WENN SIE DEN MONITOR AUF IHREN COMPUTER STELLEN MÖCHTEN

vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer stabil genug ist um das Gewicht des Monitors zu tragen, ansonsten könnte dies zu Beschädigungen an Ihrem Computer führen.

CHTUNG: VERLETZUNGSGEFAHR FÜR FINGER UND HÄNDE

- Achten Sie beim Ändern der Höhe und des Winkels darauf, sich nicht die Finger einzuklemmen.
- Vorsicht: Achten Sie beim Ändern der Höhe und des Winkels auf ihre Finger. (Nur bei höhenverstellbaren Monitoren)

BENUTZEN SIE DEN MONITOR NICHT IM 24H BETRIEB

Der Monitor wurde nicht für einen 24h Betrieb entwickelt, benutzen Sie den Monitor nicht im 24h Betrieb.

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

Um eine Ermüdung der Augen auszuschliessen, sollten Sie den Monitor nicht vor einem grellen Hintergrund oder in einem dunklen Raum benutzen. Um optimalen Sehkomfort zu gewährleisten, sollte die Oberkante des Monitors knapp unterhalb Ihrer Augenhöhe liegen und der Abstand zwischen Augen und Monitor 40-60 cm betragen. Wenn Sie den Monitor länger benutzen, sollten Sie mindestens 10 Minuten pro Stunde nicht in den Monitor schauen, um eine Überanstrengung der Augen zu vermeiden.

BESONDERE HINWEISE ZU LCD-MONITOREN

Die folgenden Symptome stellen keine Störung dar, sondern sind normal:

HINWEIS

- Wenn Sie das erste Mal Ihren LCD-Monitor anschalten, kann es bedingt durch Ihren Computer eintreten, dass das wiedergegebene Bild nicht in richtiger Grösse auf dem Monitor dargestellt wird. In diesem Fall stellen Sie bitte die Bildgrösse richtig ein.
- Aufgrund der Eigenschaften von Fluoreszenzlicht kann es bei Ersteinschaltung zu Bildschirmflackern kommen. Schalten Sie das LCD kurz aus und wieder ein, um diesen Zustand zu beheben.
- Leicht ungleiche Helligkeit je nach verwendetem Desktop-Layout.
- Sollten Sie nachdem Sie ein Bild über Stunden unverändert angezeigt haben, auf ein neues Bild wechseln, kommt es bauartbedingt zu einem sogenannten Geisterbild. Dieses Geisterbild verschwindet nach einiger Zeit von selbst oder Sie schalten das Gerät für einen längeren Zeitraum aus.
- Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder das iiyama Service-Mitte in Deutschland für einen Ersatz der Hintergrundbeleuchtung, wenn der Bildschirm schwarz ist, flackert oder nicht leuchtet. Versuchen Sie niemals, die Hintergrundbeleuchtung selber auszuwechseln.

KUNDENDIENST

HINWEIS

- Sollten Sie den Monitor für eine Service-Reparatur versenden müssen und Sie verfügen nicht mehr über die Originalverpackung, so wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler, der Ihnen bei der Beschaffung einer Ersatz-Verpackung behilflich sein wird.

REINIGUNGSHINWEISE

ACHTUNG

- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen immer den Netzstecker, bevor Sie den Monitor reinigen.

VORSICHT

- Sollten während der Reinigung flüssige oder feste Materialien in den Monitor gelangt sein, schalten Sie bitte Ihren Monitor sofort ab und ziehen Sie den Netzstecker ab. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler.

HINWEIS

- Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauen Gegenstand reinigen.
- Verwenden Sie unter keinen Umständen scharfe Reinigungsmittel wie nachfolgend aufgeführt. Diese Mittel beschädigen die Bildschirmoberfläche und greifen das Finish an.

Verdüner	Sprühreiniger
Reinigungsbenzin	Wachs
Scheuermilch	Säuren oder Laugen

- Längerer Kontakt des Gehäuses mit Gummi- oder Kunststoffprodukten kann das Finish angreifen.

GEHÄUSE

Flecken können mit einem feuchten, weichen Tuch entfernt werden. Zum Anfeuchten nehmen Sie eine schwache Spülmittellösung.

LCD SCHIRM

Wir empfehlen das Display regelmässig mit einem trockenen weichen Tuch zu reinigen. Bitte benutzen Sie keine Papiertücher, dies könnte das LCD beschädigen.

VOR DER BEDIENUNG DES MONITORS

LEISTUNGSMERKMALE

- ◆ Unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 x 1080
- ◆ Hoher Kontrast 1000:1 (Typisch), ACR Funktion ist verfügbar / Helligkeit 250cd/m² (Typisch) / Schnelle Reaktionszeit 5ms (Typisch), 2ms (Grau zum Grau)
- ◆ Digitale Weichzeichnung von Schrift
- ◆ Automatisches Setup
- ◆ Stereo-Lautsprecher
Zwei 1W-Stereo-Lautsprecher
- ◆ Konform mit Plug & Play VESA DDC2B
Konform mit Windows® 95/98/2000/Me/XP/Vista/7
- ◆ Energieverwaltung (konform mit ENERGY STAR® und VESA DPMS)
- ◆ Ergonomisches Design : Erfüllt TCO Certified :
Nur ProLite B2274HDS-B2 / ProLite E2274HDS-B2
- ◆ Konform mit VESA-Montage-Standard (100mm×100mm)
- ◆ Aufnahmevorrichtung für Diebstahlsicherung

PACKUNGSGEHALT

Ihr iiyama TFT-Monitor-Paket enthält das folgende Zubehör. Überprüfen Sie bitte den Lieferumfang des Pakets auf Vollständigkeit. Wenn eine Komponente fehlt oder beschädigt ist, setzen Sie sich bitte mit Ihrem zuständigen iiyama-Händler oder iiyama-Büro vor Ort in Verbindung.

- | | | |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------|
| ■ Netzkabel* ¹ | ■ D-Sub-Signalkabel | ■ DVI-D Kabel |
| ■ Audiokabel | ■ Bodenplatte | ■ Ständer* ² |
| ■ Sicherheits-Führer | ■ Hilfe zur Inbetriebnahme | |

ACHTUNG *¹ Die Werte für das Netzkabel, das in Gegenden mit einer Stromversorgung von 120V geliefert wird, sind 10A/125V. Wenn Sie ein Netzteil mit höheren Werten verwenden, müssen Sie ein Netzkabel mit Werten von 10A/250V benutzen.
Wenn Sie allerdings ein Netzkabel verwenden, das nicht von iiyama bereitgestellt wird, haben Sie kein Anrecht auf jegliche durch Garantien abgedeckte Schadensersatzansprüche, falls es zu Problemen oder Schäden kommen sollte.

*² Zubehör für ProLite E2274HDS.

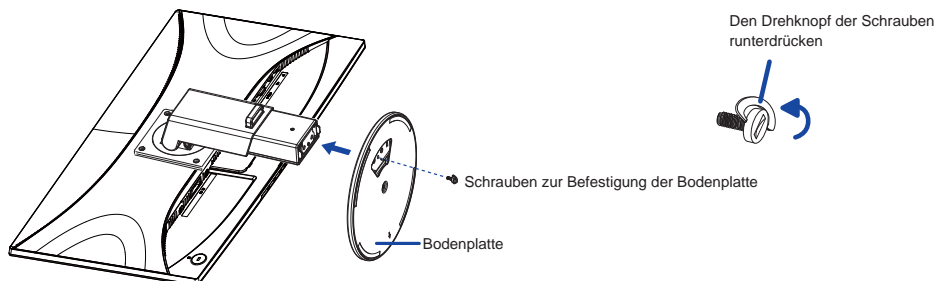
INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLite B2274HDS

ACHTUNG

- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Fläche. Wenn der Monitor herunterfällt, kann es zu Verletzungen oder Beschädigungen kommen.
- Setzen Sie den Monitor keinen starken Stößen aus. Er könnte dadurch beschädigt werden.
- Trennen Sie den Monitor von der Netzquelle ab bevor sie den Fuß de-/ installieren, um das Risiko von Stromschlag oder Beschädigung zu vermeiden.

<Installation>

- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Bringen Sie die Bodenplatte an den Monitor an.
- ③ Fix the Monitor to the Stand by both screws firmly and then push-down knob.
Befestigen Sie die Bodenplatte mit den zwei beiliegenden Schrauben an den Ständer, drücken sie danach den Drehflügel der Schraube nach unten.



<Entfernen>

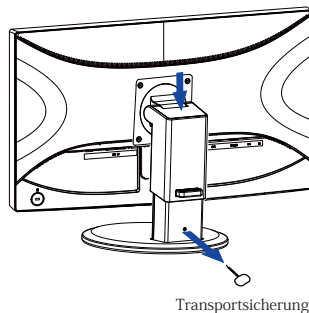
- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Ziehen Sie den Drehflügel der Schrauben nach oben und entfernen sie diese, danach entfernen sie die Bodenplatte.

<Transportsicherung>

Bevor Sie die Arretierung der Höhenverstellung entfernen, sollten Sie auf folgendes besonders achten:

Versichern Sie sich, dass das LC Display auf einem stabilen Untergrund steht.

- Fixieren Sie den höhenverstellbaren Displayfuß durch leichten Druck von oben (siehe Zeichnung).
- Ziehen Sie die Arretierung langsam und vorsichtig aus dem Displayfuß und achten Sie darauf, dass sich der Displayfuß nicht sprunghaft nach oben bewegt.



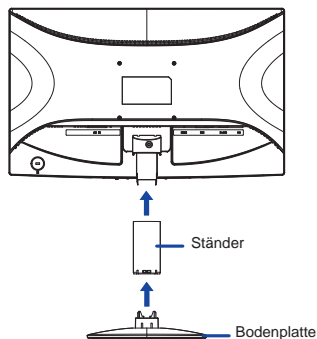
INSTALLATION DES MONITORFUSSES : ProLite E2274HDS

ACHTUNG

- Stellen Sie den Monitor auf eine stabile Fläche. Wenn der Monitor herunterfällt, kann es zu Verletzungen oder Beschädigungen kommen.
- Setzen Sie den Monitor keinen starken Stößen aus. Er könnte dadurch beschädigt werden.
- Trennen Sie den Monitor von der Netzquelle ab bevor sie den Fuß de-/ installieren, um das Risiko von Stromschlag oder Beschädigung zu vermeiden.

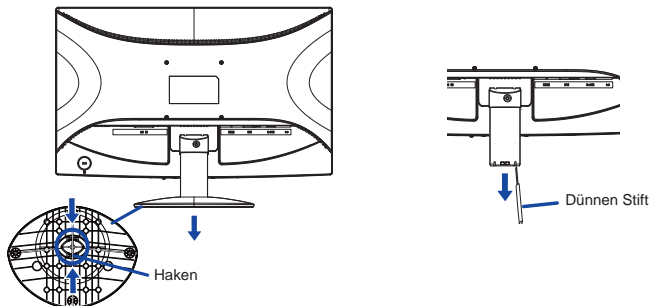
<Installation>

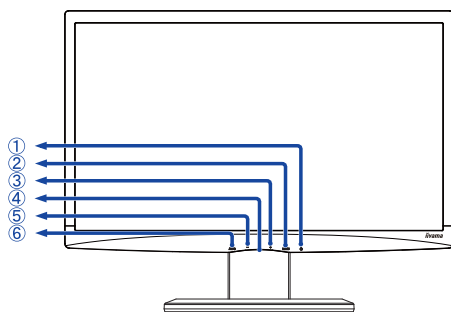
- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Halten Sie den Monitor und führen sie den Ständer in die Halterung bis er einrastet.
- ③ Halten Sie den Monitor und führen sie die Bodenplatte in den Ständer bis sie einrastet.



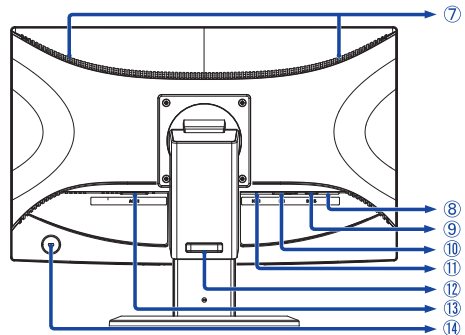
<Entfernen>

- ① Legen Sie ein weiches Tuch auf den Tisch, um den Monitor nicht zu verkratzen. Legen Sie den Monitor flach mit dem Display nach unten zeigend auf den Tisch.
- ② Drücken Sie die Haken nach innen und ziehen sie die Bodenplatte vom Ständer ab.
- ③ Es gibt zwei Verschlüsse innerhalb des Ständers, entriegeln Sie diese mit einem dünnen Stift und ziehen sie den Ständer heraus.





<Frontseite>



<Rückseite>

① Ein/Aus-Schalter ()

② Menü -Taste (MENU)

③ + / Lautstärke-Taste (+ / )

④ Ein/Aus-Anzeig

HINWEIS


Blau: Normale Betrieb

Orange: Energieverwaltung

⑤ - / ECO-Taste (- / )

⑥ Auto-Taste (AUTO)

⑦ Lautsprecher

⑧ Audioanschluss ()

⑨ 15-poliger D-SUB Mini-Anschluss (D-SUB)

⑩ 24-poliger DVI-D Anschluss (DVI)

⑪ HDMI Anschluss (HDMI)

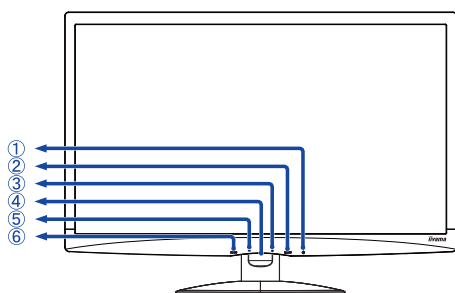
⑫ Kabelhalter

⑬ AC-Anschluss (AC IN)

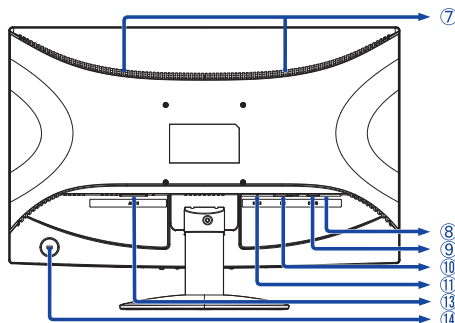
⑭ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

HINWEIS

Sie können ein Sicherheitsschloss und -kabel anbringen, um zu verhindern, dass der Monitor ohne Erlaubnis entfernt wird.



<Frontseite>



<Rückseite>

- ① Ein/Aus-Schalter (⏻)
- ② Menü -Taste (MENU)
- ③ + / Lautstärke-Taste (+/ 🔊)
- ④ Ein/Aus-Anzeig

HINWEIS Blau: Normale Betrieb
Orange: Energieverwaltung

- ⑤ - / ECO-Taste (- / ⓪)
- ⑥ Auto-Taste (AUTO)
- ⑦ Lautsprecher
- ⑧ Audioanschluss (⏮ ⏭ ⏮)
- ⑨ 15-poliger D-SUB Mini-Anschluss (D-SUB)
- ⑩ 24-poliger DVI-D Anschluss (DVI)
- ⑪ HDMI Anschluss (HDMI)
- ⑬ AC-Anschluss (AC IN)
- ⑭ Schlüsselloch für Sicherheitsschloss

HINWEIS Sie können ein Sicherheitsschloss und -kabel anbringen, um zu verhindern, dass der Monitor ohne Erlaubnis entfernt wird.

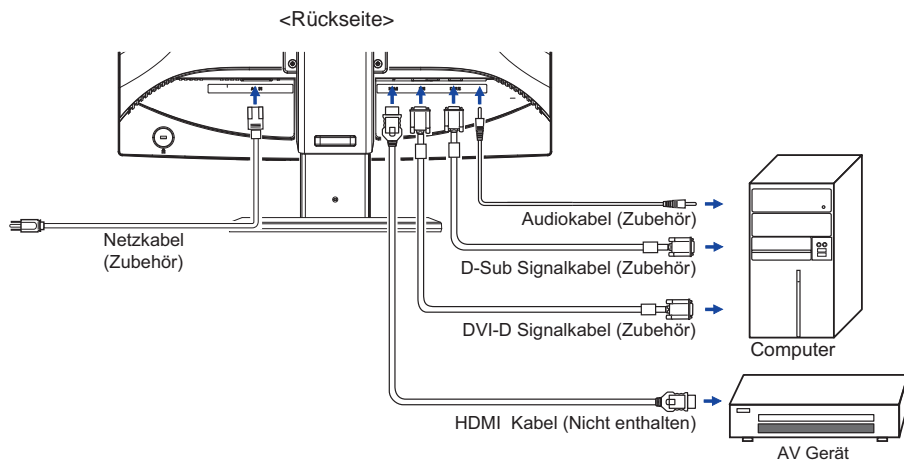
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite B2274HDS

- ① Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- ③ Schließen Sie den Monitor mit dem Audiokabel an Audiogeräte an, falls Sie über den Computer Audiofunktionen nutzen möchten.
- ④ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- ⑤ Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

HINWEIS

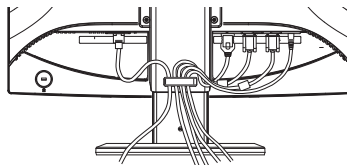
- Die Signalkabel, die zum Anschließen des Computers und des Monitors verwendet werden, können sich je nach benutztem Computer unterscheiden. Bei einer falschen Verbindung kann es zu schwerwiegenden Schäden am Monitor und Computer kommen. Das mit dem Monitor gelieferte Kabel eignet sich für einen standardmäßigen 15-poligen D-Sub-Anschluss. Falls ein besonderes Kabel erforderlich ist, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung.
- Wenn Sie den Monitor an einen Macintosh-Computer anschließen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung, um einen geeigneten Adapter zu erhalten.
- Ziehen Sie die Schrauben an beiden Enden des Signalkabels fest.

[Beispiel für Verbindung]



[Sammeln Sie Kabel]

- ① Führen Sie die Kabel durch den Kabelhalter hindurch.
- ② Sammeln Sie Kabel an der Rückseite des Standplatzes.



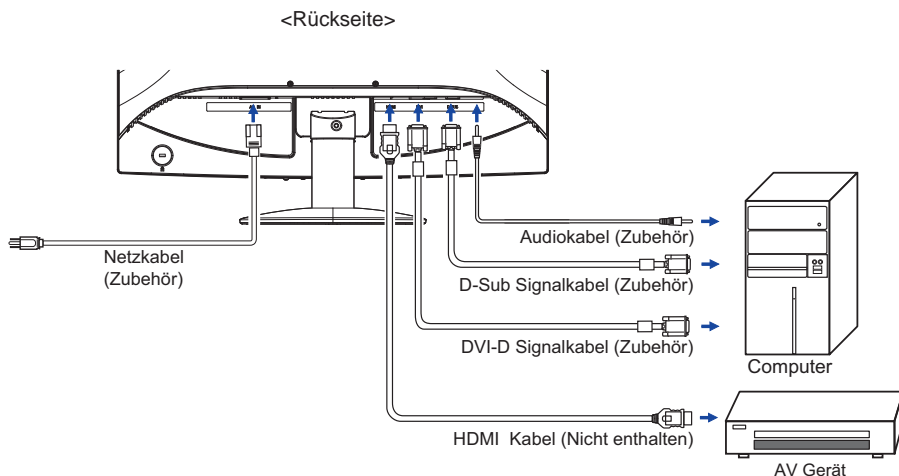
MONITOR ANSCHLIESSEN : ProLite E2274HDS

- ① Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.
- ② Schließen Sie den Computer mit dem Signalkabel an den Monitor an.
- ③ Schließen Sie den Monitor mit dem Audiokabel an Audiogeräte an, falls Sie über den Computer Audiofunktionen nutzen möchten.
- ④ Schließen Sie das Netzkabel erst an den Monitor und dann an das Netzteil an.
- ⑤ Schalten Sie Ihren Monitor sowie Computer ein.

HINWEIS

- Die Signalkabel, die zum Anschließen des Computers und des Monitors verwendet werden, können sich je nach benutztem Computer unterscheiden. Bei einer falschen Verbindung kann es zu schwerwiegenden Schäden am Monitor und Computer kommen. Das mit dem Monitor gelieferte Kabel eignet sich für einen standardmäßigen 15-poligen D-Sub-Anschluss. Falls ein besonderes Kabel erforderlich ist, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung.
- Wenn Sie den Monitor an einen Macintosh-Computer anschließen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren iiyama-Händler vor Ort oder eine regionale iiyama-Vertretung, um einen geeigneten Adapter zu erhalten.
- Ziehen Sie die Schrauben an beiden Enden des Signalkabels fest.

[Beispiel für Verbindung]



COMPUTER-EINSTELLUNG

■ Signaltiming

Siehe Seite 29, wenn Sie das gewünschte Signaltiming einstellen möchten: KONFORMES TIMING.

■ Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7 Plug & Play

Der iiyama-LCD-Monitor ist mit dem VESA-Standard DDC2B konform. Die Plug & Play-Funktionen können unter Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7 benutzt werden, wenn der Monitor mit dem mitgelieferten Signalkabel an einen DDC2B-konformen Computer angeschlossen wird.

Installation unter Windows 95/98/2000/Me/XP: Wenn Sie die Monitorinformationsdatei für iiyama-Monitore benötigen, können Sie diese aus dem Internet herunterladen.

<http://www.iiyama.com>

HINWEIS

- Für zusätzliche Informationen über die Herunterladung des Treibers für den Touchscreen-Monitor besuchen Sie die oben angeführte Internet-Seite.
- Monitortreiber werden in den meisten Fällen für Macintosh- oder Unix-Betriebssysteme nicht benötigt. Um weitere Informationen zu erhalten, wenden Sie sich bitte an Ihren Computerhändler.

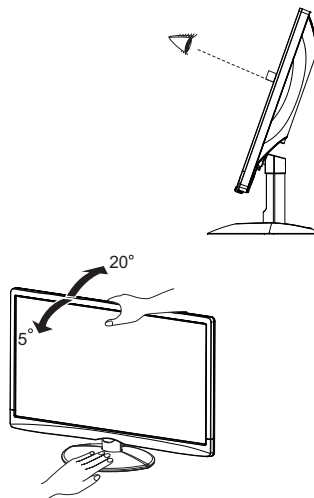
DEUTSCH

ANSICHTSWINKEL EINSTELLEN : ProLite E2274HDS

- Für eine optimale Ansicht sollten Sie immer auf die gesamte Fläche des Monitors schauen.
- Halten Sie den Ständer so fest, dass er nicht umkippt, wenn Sie den Winkel des Monitors anpassen.
- Der LCD-Monitor lässt sich um 20° nach hinten kippen und 5° nach vorn kippen.
- Damit Sie eine gesunde und entspannte Position einnehmen können, wenn Sie den Monitor bei der Arbeit verwenden, sollte der Ansichtswinkel 10 Grad nicht überschreiten. Stellen Sie den Winkel des Monitors ganz nach Ihren Bedürfnissen ein.

HINWEIS

- Berühren Sie nicht die LCD-Oberfläche, wenn Sie den Winkel anpassen. Die LCD-Fläche könnte dabei beschädigt werden oder brechen.
- Achten Sie darauf, nicht Ihre Finger einzuklemmen, wenn Sie den Winkel einstellen.
- Neigen Sie den Monitor nicht um mehr als 20 Grad, es sei denn, Sie möchten ihn wieder einpacken. Achten Sie dabei darauf, dass er nicht umfällt oder bricht.

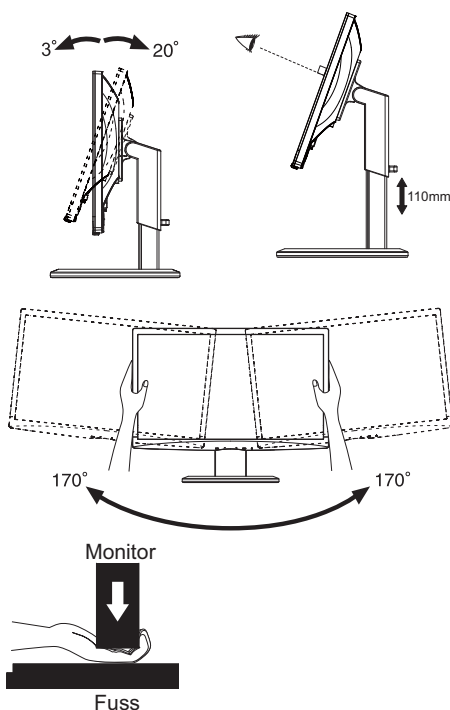


AUSTRICHTUNG DER HÖHE UND DES BETRACHTUNGSWINKELS : ProLite B2274HDS

- Für ein optimales Arbeiten sollten sie direkt von vorne auf den Schirm blicken. Richten sie den Winkel und Höhe des Monitors wunschgemäß aus.
- Halten Sie beim Ändern des Neigungswinkels und Höhe das Panel mit einer Hand fest, um ein Umkippen des LCD-Monitors zu verhindern.
- Sie können nun die Höhe auf bis zu 110 mm und den Winkel um bis zu 170° nach rechts und links, drehen sowie um 20° nach hinten kippen und 3° nach vorn kippen.

HINWEIS

- Berühren sie beim Ändern der Höhe bzw. Neigungswinkel nicht den LCD-Schirm. Andernfalls besteht Beschädigungsgefahr.
- Achten Sie beim Ändern der Höhe und des Winkels darauf, sich nicht die Finger einzuklemmen.
- Vorsicht: Achten sie beim Ändern der Höhe und des Winkels auf ihre Finger.



DREHUNG DES PANELS : ProLite B2274HDS

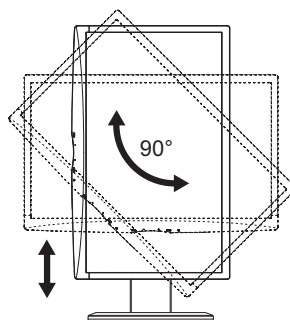
- ① Stellen sie den LCD-Bildschirm auf die maximale Höhe ein.
- ② Drehen Sie das Panel um 90° .

Portrait-Modus: Drehen Sie in Uhrzeigersinn

Landscape-Modus: Drehen Sie gegen den Uhrzeigersinn

HINWEIS

- Bei einem Versuch, das Panel zu drehen, ohne das es vollständig nach hinten gedreht wird, kann der Fuss beschädigt werden.
- Um den Bildschirminhalt zu drehen wird eine Grafikkarte benötigt die den Portrait Modus unterstützt.

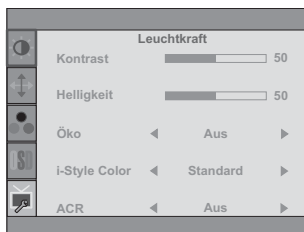


- ③ Stellen Sie den Winkel des Monitors nach Ihrer Wahl ein.

MONITOR BEDIENEN

Um das bestmögliche Bild zu bieten, besitzt der iiyama-LCD-Monitor die Voreinstellung KONFORMES TIMING, die auf Seite 29 erläutert wird. Sie können das Bild auch auf folgende Weise einstellen. Für weitere Informationen siehe BILDSCHIRM EINSTELLEN auf Seite 20.

- ① **Drücken Sie auf die Taste MENU, um das Bildschirm-Menü (OSD) aufzurufen. Es gibt zusätzliche Menüelemente, die mit den Tasten + / - geändert werden können.**



- ② **Wählen Sie das Menüelement aus, dessen Einstellung Sie ändern möchten. Drücken Sie auf die MENU-Taste. Verwenden Sie dann die Tasten + / - , um das gewünschte Einstellungssymbol zu markieren.**
- ③ **Drücken Sie erneut auf die MENU-Taste. Verwenden Sie die Tasten + / - um die gewünschte Einstellung vorzunehmen.**
- ④ **Drücken Sie auf die AUTO-Taste, um das Menü zu beenden. Die vorgenommenen Einstellungen werden dann automatisch gespeichert.**

Wenn Sie z.B. die vertikale Position ändern möchten, wählen Sie das Menüelement von Bildeinrichtung, und drücken Sie dann auf die MENU-Taste. Wählen Sie V-Position mit den Tasten + / - .

Nach Drücken auf die MENU-Taste erscheint eine Seite, in der Sie Einstellungen vornehmen können. Verwenden Sie dann die Tasten + / - , um die Einstellungen für die vertikale Position zu ändern. Hierbei sollte die vertikale Position der allgemeinen Anzeige ebenfalls entsprechend angepasst werden.











Drücken Sie zuletzt auf die AUTO-Taste, um den Vorgang zu beenden. Es werden dann alle vorgenommenen Änderungen gespeichert.



HINWEIS

- Wenn das Menü während der Einstellung ausgeblendet wird, liegt das daran, dass die OSD-Auszeit für die Anzeige des Menüs verstrichen ist. Auch der AUTO-Taste kann benutzt werden, um vorhergehendes Menü zurückzubringen und die Bildschirmanzeige abzustellen.
- Wenn das Menü automatisch ausgeblendet wird, werden alle vorgenommenen Einstellungen automatisch gespeichert. Während Sie das Menü verwenden, sollte der Monitor nicht ausgeschaltet werden.
- Einstellungen für H- / V-Position, Takt und Fokus werden für jedes Signaltiming gespeichert. Alle anderen Einstellungen gelten jeweils für alle Signaltimings.

MENÜINHALT EINSTELLEN

 Leuchtkraft Luminance			
Einstellungselement		Problem / Option	Zu drückende Taste
Kontrast Contrast		Zu matt Zu intensiv	   
Helligkeit * ² Brightness		Zu dunkel Zu hell	   
Öko Eco	Direct	Off	Normal
		Mode1	Geringe Helligkeit.
		Mode2	Geringere Helligkeit als im Spar Mode1.
		Mode3	Geringere Helligkeit als im Spar Mode2.
i-Style Color i-Style Color		Standard	Für allgemeine Windows-Umgebungen und standardmäßige Monitoreinstellungen geeignet.
		Text	Für die Textbearbeitung und -anzeigen in einer Textverarbeitungsumgebung.
		Internet	Für internet-Umwelt.
		Spiel	Für PC-Spielumwelt.
		Film	Für Film- und Videoumwelt.
		Sport	Für Sportumwelt.
ACR ACR		Ein On	Erhöhtes Kontrastverhältnis.
		Aus Off	Typisches Kontrastverhältnis.
HINWEIS ACR verändert die Helligkeit automatisch abhängig von dem dargestellten Bildinhalt und verbessert das Kontrastverhältnis bei einer Darstellung von bewegten Bilder. Contrast, Brightness, sRGB, Eco und i-Style Color sind bei aktivem ACR nicht einstellbar.			

* Stellen Sie die Helligkeit ein, wenn Sie den Monitor in einem dunklen Raum verwenden, und die Bildschirmanzeige zu dunkel ist.

Direct

Sie können Menüelemente übergehen und eine Einstellungsskala auf folgende Weise direkt anzeigen.

- Öko : Drücken Sie auf die - Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.



Bildeinrichtung Image Setup







Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Takt* ^{1,2} Clock	Zu eng		+
	Zu weit		-
Phase* ^{1,2} Phase	Zur Korrektur von flimmerndem Text oder flimmernden Zeilen		+ -
H-Position* ² H.Position	Zu weit links		+
	Zu weit rechts		-
V-Position* ² V.Position	Zu weit unten		+
	Zu weit oben		-
Aspect Aspect	Vollbild	Ganzflächige Darstellung.	
	Aspect	Max. Vergrößerung unter Beibehaltung des original Seitenverhältnisses.	

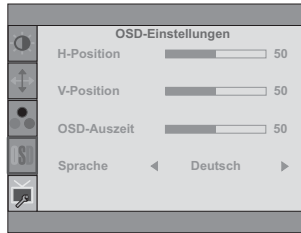
*¹ Siehe Seite 20 BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN.

*² Nur für analogen Eingang.








Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste
Gamma Gamma	Mode1	Normal	
	Mode2	erhöhter kontrast	
	Mode3	reduzierte kontrast	
Farbtemp. Color Temp.	Warm	Rötliches Weiß	
	Normal	Gelbliches Weiß	
	Kühl	Bläuliches Weiß	
	Anwender	Anwender R	<div>Zu schwach  </div> <div>Zu stark  </div>
		Anwender G	
		Anwender B	
	sRGB	sRGB	
<div> <div>HINWEIS</div> <ul style="list-style-type: none"> ■ sRGB ist ein internationaler Standard welcher die Farbdarstellung verschiedener Equipment definiert und vereinheitlicht. ■ Die Funktionen Kontrast, Helligkeit, Gamma und Eco during sRGB mode nicht verändert werden solange die Farbtemperatur auf sRGB eingestellt ist. </div>			

OSD OSD-Einstellung OSD Setup



Einstellungselement	Problem / Option		Zu drückende Taste	
H-Position H.Position	OSD zu weit links			
	OSD zu weit rechts			
V-Position V.Position	OSD zu weit unten			
	OSD zu weit oben			
OSD-Auszeit Timeout	Sie können die Anzeigezeit für das OSD-Menü auf 5 bis 60 Sekunden einstellen.			
Sprache Language	English	Englisch	Portuguese	Portugiesisch
	Deutsch	Deutsch	简体中文	Vereinfachtes Chinesisch
	Français	Französisch	Русский	Russisch
	Español	Spanisch	日本語	Japanisch
	Italiano	Italienisch		

 Extra Others				
Einstellungselement	Problem / Option			Zu drückende Taste
Zurücksetzen Reset	Ja Yes	Einstellungen ab Werk werden wiederhergestellt.		
	Nein No	Zurück zum Menü.		
Signal Select Signal Select	Direct	Auto	Der analoge und digitale Eingang wird auf Aktivität durchsucht. Der erste aktive Eingang wird dargestellt.	
		D-SUB	Wählen Sie den Analog.	
		DVI	Wählen Sie den Digital (DVI).	
		HDMI	Wählen Sie den Digital (HDMI).	
	HINWEIS Steht der Signaleingang auf AUTO wird der Signaleingang automatisch erkannt wenn nur eine Signalquelle anliegt. Sind mehrere Signalquellen angeschlossen erfolgt keine automatische Erkennung, der Signaleingang muss manuell gewählt werden. Sind mehrere Eingänge verbunden, kann es beim einschalten vorkommen das der letzte aktive Eingang nicht gefunden wird. Dies ist nur möglich wen ein spezifischer Eingang ausgewählt wurde.			
HDMI audio*1 HDMI audio	HDMI	Wählen Sie den HDMI Eingang.		
	LINE IN	Wählen Sie den LINE IN Eingang.		
OD*2 OD	Aus/Mode1/Mode2/Mode3/Mode4/Mode5 Er verbessert die Graustufe Antwortzeit der LCD Verkleidung. Ein höheres Niveau ergibt ein schnelleres die Antnortzeit.			  
Information Information	HINWEIS Zeigt Informationen über die aktuelle Signaleingabe von der Grafikkarte des Computers. In der Bedienungsanleitung der Grafikkarte finden Sie weitere Informationen über Änderung und Aktualisierung der Auflösung.			

*1 Nur mit HDMI verfügbar.

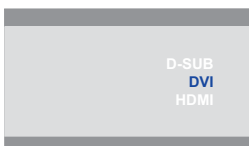
*2 Wenn Od aktiviert wird, wird irgendein Niveau des Bildzurück haltens verursacht.

Direct

Sie können Menüelemente übergehen und eine Einstellungsskala auf folgende Weise direkt anzeigen.

- **Signal Select** : Drücken Sie die AUTO-Taste, wenn das MENU nicht angezeigt wird, es erscheint folgendes MENU.





Sie können dann die Eingangsquelle drücken Sie die AUTO-Taste und drücken Sie die Taste MENU zum Bestätigen.



Direct

Sie können Menüelemente übergehen und eine Einstellungsskala auf folgende Weise direkt anzeigen.

- Volumen : Drücken Sie auf die + -Taste, wenn das Menü nicht angezeigt wird.

Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Volumen Volume	Zu leise Zu laut	   

- Autom. Einstell. Bitte warten : Drücken und halten Sie die Taste AUTO für 3-4 Sekunden, wenn das MENU nicht angezeigt wird.

Nur für analogen Eingang

Einstellungselement	Problem / Option	Zu drückende Taste
Autom. Einstell. Bitte warten * Auto Adjust	H- / V-Position, Takt und Fokus automatisch anpassen.	

* Um beste Ergebnisse zu erzielen, verwenden Sie Auto Setup für die Einstellung. Siehe hierzu BILDSCHIRM EINSTELLEN auf Seite 20.

- Sperre :

<OSD>

Beim ausgeschalteten Monitor Halten Sie die MENU-Taste gedrückt und schalten Sie den Monitor ein, dadurch wird es OSD Key Lock Funktion gesperrt beziehungsweise entsperrt.

<POWER / OSD>

Das Drücken und Halten der MENU Taste für 10 Sekunden, wenn das MENU nicht angezeigt wird, ermöglicht Ihnen die Power/OSD Key Lock Funktion zu aktivieren beziehungsweise zu deaktivieren.

BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN

Stellen Sie das Bild auf folgende Weise ein, um das gewünschte Ergebnis zu erhalten, wenn Sie analogen Eingang wählen.

- Die Bildschirmeinstellungen, die in dieser Anleitung beschrieben werden, eignen sich für die Einstellung der Bildposition und dem Minimieren von Flimmern oder Unschärfe bei Verwendung eines bestimmten Computers.
- Der Monitor ist so konzipiert, dass er die beste Leistung bei einer Auflösung von 1920 x 1080 erzielt. Das Bild kann aber bei einer Auflösung von weniger als 1920 x 1080 ebenfalls optimal sein, wobei es automatisch so gestreckt wird, dass es den gesamten Bildschirm ausfüllt. Bei normaler Verwendung wird eine Auflösung von 1920 x 1080 empfohlen.
- Angezeigter Text oder Zeilen können verschwommen oder verzerrt erscheinen, wenn das Bild bei der Änderung der Bildschirmgröße gestreckt wird.
- Sie sollten am besten die Bildposition und -frequenz mit den Steuerelementen des Monitors und nicht mit Hilfe von Computersoftware oder Dienstprogrammen vornehmen.
- Nehmen Sie Änderungen erst dann vor, wenn sich der Monitor für mindestens 30 Minuten warmgelaufen hat.
- Je nach Auflösung oder Signaltiming sind nach dem Autom. Anpassung evtl. noch weitere Einstellungsänderungen erforderlich.
- Das Autom. Anpassung funktioniert u.U. nicht korrekt, wenn das Bild nicht nach dem standardmäßigen Bildschirmmuster eingestellt wird. In diesem Fall müssen Sie die Änderungen auf manuelle Weise vornehmen.

Der Bildschirm lässt sich auf zweierlei Weise einstellen. Eine Möglichkeit ist die automatische Einstellung von Lage, Takt und Phase. Die andere Möglichkeit ist die manuelle Anpassung der jeweiligen Einstellungen.

Führen Sie erst das Autom. Anpassung durch, wenn Sie den Monitor an einen neuen Computer anschließen oder wenn die Auflösung geändert wurde. Wenn es auf dem Bildschirm zu Flimmern oder Unschärfe kommt oder das Bild nicht in den Anzeigebereich passt, nachdem Sie Autom. Anpassung durchgeführt haben, ist eine manuelle Justierung erforderlich. Beide Einstellungen sollten mit Hilfe des standardmäßigen Bildschirmusters (Test.bmp) vorgenommen werden, das Sie auf der Webseite von IİYAMA (<http://www.iiyama.com>) erhalten können.

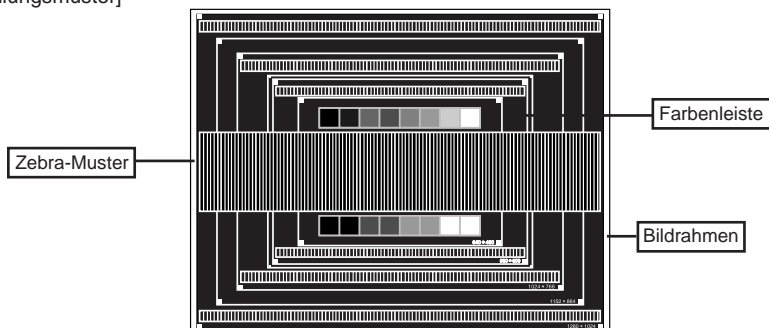
Stellen Sie das Bild auf folgende Weise ein, um das gewünschte Ergebnis zu erhalten. Folgende Anleitung eignet sich für Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7.

- ① **Zeigen Sie das Bild mit der optimalen Auflösung an.**
- ② **Richten Sie die Bilddatei Test.bmp (Muster für Bildschirmeinstellung) als Bildschirmhintergrund ein.**

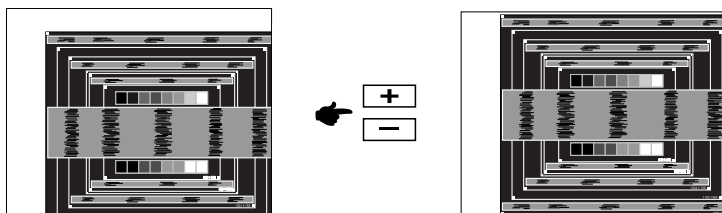
HINWEIS

- Lesen Sie hierzu die entsprechenden Begleitinformationen.
- Test.bmp wurde mit einer Auflösung von 1280 x 1024 erstellt. Stellen Sie im Dialogfeld für die Bildschirmhintergrundeinstellung die Anzeigeposition auf Mitte ein. Falls Sie Microsoft® PLUS! 95/98 verwenden, deaktivieren Sie die Option „Bildschirmhintergrund strecken“.

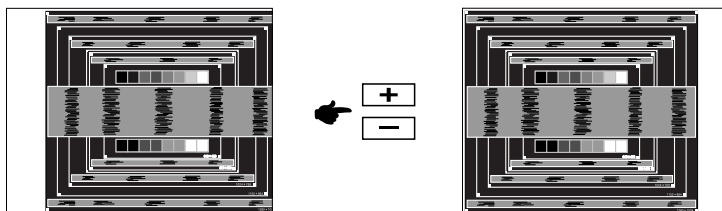
[Einstellungsmuster]



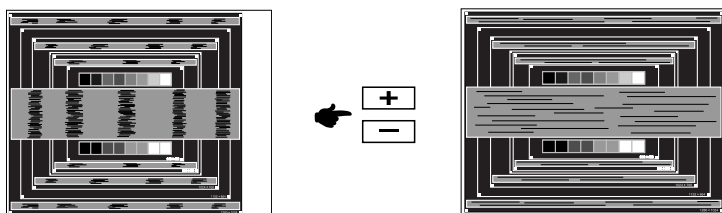
- ③ Drücken Sie auf die ▼-Taste für ungefähr 2 Sekunden sich betätigen und halten. (Autom. Anpassung)
- ④ Stellen Sie das Bild manuell ein, indem Sie folgendermaßen vorgehen, wenn es auf dem Bildschirm zu Flimmern oder Unschärfe kommt oder das Bild nicht in den Anzeigebereich passt, nachdem das Autom. Anpassung durchgeführt wurde.
- ⑤ Stellen Sie die V. Lage ein, so dass der obere und untere Rand des Bildes in den Anzeigebereich passt.



- ⑥ 1) Stellen Sie die H. Lage ein, so dass der linke Rand des Bildes zum linken Rand des Anzeigebereichs verschoben wird.



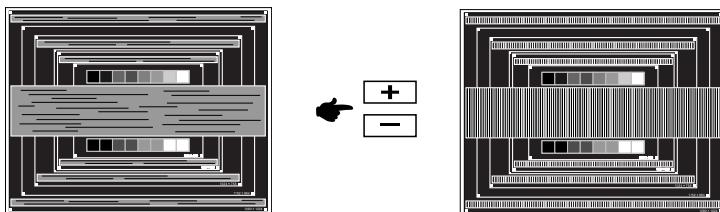
- 2) Stecken Sie den rechten Rand des Bildes zum rechten Rand des Anzeigebereichs, indem Sie Takt anpassen.



HINWEIS

- Wenn sich der linke Rand des Bilds während der Einstellung von Takt vom Rand des Anzeigebereichs entfernt, führen Sie die Schritte 1) und 2) erneut aus.
- Eine andere Möglichkeit der Einstellung von Takt ist die Korrektur der vertikalen Wellenlinien im Zebromuster.
- Während der Einstellung von Takt, H. Lage und V. Lage kann es im Bild zum Flimmern kommen.
- Wenn der Bildrahmen größer oder kleiner ist als der Anzeigebereich, nachdem Sie Takt eingestellt haben, wiederholen Sie den Vorgang beginnend mit Schritt ③.

- ⑦ Stellen Sie Phase ein, um Rauschen von horizontalen Wellen, Flimmern oder Unschärfe im Zebrawuster zu korrigieren.



HINWEIS

- Falls es in einem Bereich des Bildschirms weiterhin zu starkem Flimmern oder zu starker Unschärfe kommt, wiederholen Sie die Schritte ⑥ und ⑦, da Takt in diesem Fall evtl. nicht korrekt eingestellt wurde. Falls das Flimmern oder die Unschärfe weiterhin besteht, stellen Sie die Aktualisierungsrate des Computers auf niedrig (60Hz) ein, und wiederholen Sie den Vorgang beginnend mit Schritt ③.
- Passen Sie H. Lage nach Einstellung von Phase ein, falls die horizontale Position während der Anpassung verändert wurde.

- ⑧ Passen Sie Helligkeit und Farbe ein, um das gewünschte Bild zu erhalten, nachdem Sie Takt und Phase eingestellt haben.

Richten Sie Ihren eigenen Bildschirmhintergrund wieder ein.

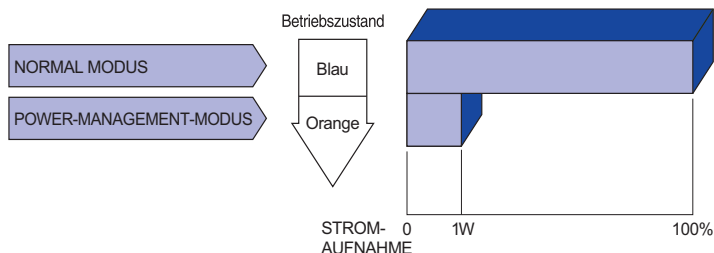
ENERGIEVERWALTUNG

Die Funktion zur Energieverwaltung in diesem Produkt entspricht den Anforderungen für ENERGY STAR® und VESA DPMS. Wenn die Funktion aktiviert ist, wird unnötiger Stromverbrauch durch den Monitor reduziert, während der Monitor nicht bedient wird.

Um diese Funktion nutzen zu können, muss der Monitor an einen VESA DPMS-konformen Computer angeschlossen sein. Der Monitor verhält sich für die Energiieverwaltung folgendermaßen. Die Funktion zur Energieverwaltung, einschließlich der Einstellungen für den Timer, wird vom Betriebssystem gesteuert. Lesen Sie die Bedienungsanleitung für das Betriebssystem, um Informationen über die Konfiguration zu finden.

■ Energiieverwaltungsmodus

Wenn das H-Sync-Signal, das V-Sync-Signal bzw. die H- und V-Sync-Signale vom Computer nicht aktiv sind, geht der Monitor in den Energiieverwaltungsmodus über, in dem der Stromverbrauch auf weniger als 1W reduziert wird. Der Bildschirm wird dunkel, und die Stromanzeige leuchtet orangen auf. Sie können den Monitor aus dem Energiieverwaltungsmodus in wenigen Sekunden wiederaufwecken, wenn Sie entweder auf die Tastatur drücken oder die Maus bewegen.



HINWEIS

- Selbst wenn sich der Monitor im Energiieverwaltungsmodus befindet, verbraucht er Strom. Sie sollten den Monitor daher immer ganz ausschalten, wenn Sie ihn für einen längeren Zeitraum, z.B. in der Nacht oder am Wochenende, nicht verwenden, um unnötigen Stromverbrauch zu vermeiden.
- Es kann u.U. vorkommen, dass das Videosignal vom Computer aktiv ist, das H- oder V-Sync-Signal dagegen fehlt. In diesem Fall funktioniert die Funktion zur ENERGIEVERWALTUNG u.U. nicht korrekt.

FEHLERSUCHE

Falls der Monitor nicht richtig arbeitet, suchen Sie bitte zuerst an Hand dieser Liste nach der Ursache:

1. Überprüfen Sie die Einstellungen wie im Abschnitt INBETRIEBNAHME beschrieben. Falls der Monitor kein Bild darstellt, gehen Sie zu Punkt 2.
2. Wenn das Problem nicht behoben ist, suchen Sie die Ursache wie unten beschrieben.
3. Sollten Sie ein Problem bemerken, das nicht in der Liste aufgeführt ist und Sie nicht anhand der Vorschläge beheben können, schalten Sie den Monitor aus, trennen Sie den Netzstecker vom Gerät und wenden Sie sich für weitere Hilfe an Ihren Fachhändler.

Problem	Abhilfe
① Kein Bild. (Betriebszustands- anzeige ist aus)	<input type="checkbox"/> Steck das Stromkabel richtig? <input type="checkbox"/> Hauptschalter auf ON? <input type="checkbox"/> Überprüfen Sie mit Hilfe eines anderen Gerätes ob überhaupt Strom vorhanden ist.
(Betriebszustands- anzeige ist blau)	<input type="checkbox"/> Ist der Bildschirmschoner aktiviert? Zur Überprüfung bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. <input type="checkbox"/> Drehen Sie Kontrast und/oder Helligkeit auf. <input type="checkbox"/> Ist der Computer eingeschaltet? <input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
(Betriebszustands- anzeige ist orange)	<input type="checkbox"/> Falls der Monitor im Power Management Mode ist, bewegen Sie die Maus oder drücken Sie eine Taste des Keyboards. <input type="checkbox"/> Ist der Computer eingeschaltet? <input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt? <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
② The screen is not synchronized.	<input type="checkbox"/> Ist das Signalkabel richtig eingesteckt (verpolt)? <input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors? <input type="checkbox"/> Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Monitors?
③ Das Bild ist nicht in der Mitte.	<input type="checkbox"/> Entspricht das Signal Timing den Werten des Monitors?
④ Das Bild ist zu dunkel oder zu hell.	<input type="checkbox"/> Entspricht der Videoausgangspegel den Spezifikationen des Monitors?
⑤ Das Bild wackelt.	<input type="checkbox"/> Entspricht die Spannungsversorgung den Spezifikationen des Monitors? <input type="checkbox"/> Entspricht das Video Timing den Spezifikationen des Monitors?

Problem**Abhilfe**

- | | |
|--|--|
| ⑥ Kein Ton. | <input type="checkbox"/> Die Audio Geräte (Computer, Soundkarte u.s.w.) sind eingeschalten.
<input type="checkbox"/> Das Audiokabel ist richtig angeschlossen.
<input type="checkbox"/> Erhöhen Sie die Lautstärke.
<input type="checkbox"/> Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors. |
| ⑦ Der Sound ist zu laut oder zu leise. | <input type="checkbox"/> Der Level des Audiosignales ihrer Soundkarte ist innerhalb der Spezifikationen des Monitors. |
| ⑧ Seltsame Geräusche sind zu hören. | <input type="checkbox"/> Das Audiokabel ist richtig angeschlossen. |

INFORMATIONEN ZUM RECYCLING

Für besseren Umweltschutz bitte schaffen Sie nicht Ihren Monitor ab.
Besichtigen Sie bitte unsere Web site: www.iiyama.com/recycle für die Monitorwiederverwertung.

ANHANG

Irrtum und Änderungen in Design und Spezifikationen vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN : ProLite B2274HDS

Model Name		ProLite B2274HDS-B1	ProLite B2274HDS-B2
Grösse-Kategorie		22"	
LCD-Fläche	System	a-Si TFT Active Matrix	
	Grösse	Diagonal: 21,5" (55cm)	
	Lochabstand	0,248mm H x 0,248mm V	
	Helligkeit	250cd/m ² (Typisch)	
	Kontraste	1000 : 1 (Typisch), ACR-Funktion vorhanden	
	Ansichtsbereich	Rechts / Links : Jeweils 85 Grad, Auf / Ab: Jeweils 80 Grad (Typisch)	
	Reaktionszeit	5ms (Sxhwarz, Seiss, Schwarz), 2ms (Grau zum Grau)	
Anzeigefarben		Ca.16,7M	
Sync-Frequenz		Analog : Horizontal: 24,0-80,0kHz, Vertikal: 55-75Hz Digital : Horizontal: 30,0-80,0kHz, Vertikal: 55-75Hz	
Maximale Auflösung		1920 x 1080, 2,1 Megapixel	
Eingangsanschluss		15-poliger D-Sub, 24-poliger DVI-D, HDMI	
Plug & Play		VESA DDC2B™	
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ	
Eingangs-Videosignal		Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI (1,3)	
Eingangs-Audioanschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Eingangs-Audiosignal		Maximal 1,0Vrms	
Lautsprecher		1W x 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße		476,6mm B x 268,1mm H / 18,8" B x 10,6" H	
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Stromverbrauch*		Typisch 24W, Energieverwaltungsmodus: Maximal 1W	
Abmessungen / Gewicht		505,5 x 398,0 - 508,0 x 249,5mm / 19,9 x 15,7 - 20,0 x 9,8" (BxHxT), 4,9kg / 10,80lbs	
Neigungswinkel		Auf: 20 Grad, ab: 3 Grad, links / rechts: 170 Grad	
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 bis 85% (nicht kondensierend)	
Zertifikate		CE, TÜV-GS, VCCI-B, CU, ENERGY STAR®	TCO Certified, CE, TÜV-GS, VCCI-B, CU, ENERGY STAR®

HINWEIS * Audiogeräte sind nicht angeschlossen.

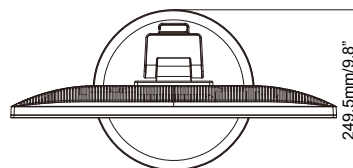
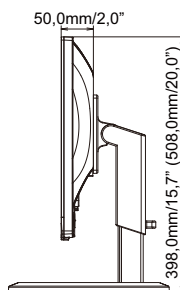
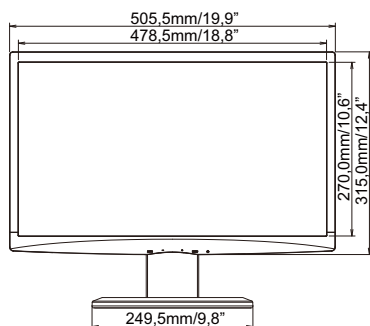
TECHNISCHE DATEN : ProLite E2274HDS

DEUTSCH

Model Name		ProLite E2274HDS-B1	ProLite E2274HDS-B2
Grösse-Kategorie		22"	
LCD-Fläche	System	a-Si TFT Active Matrix	
	Grösse	Diagonal: 21,5" (55cm)	
	Lochabstand	0,248mm H x 0,248mm V	
	Helligkeit	250cd/m ² (Typisch)	
	Kontraste	1000 : 1 (Typisch), ACR-Funktion vorhanden	
	Ansichtsbereich	Rechts / Links : Jeweils 85 Grad, Auf / Ab: Jeweils 80 Grad (Typisch)	
	Reaktionszeit	5ms (Sxhwarz, Seiss, Schwarz), 2ms (Grau zum Grau)	
Anzeigefarben		Ca.16,7M	
Sync-Frequenz		Analog : Horizontal: 24,0-80,0kHz, Vertikal: 55-75Hz Digital : Horizontal: 30,0-80,0kHz, Vertikal: 55-75Hz	
Maximale Auflösung		1920 x 1080, 2,1 Megapixel	
Eingangsanschluss		15-poliger D-Sub, 24-poliger DVI-D, HDMI	
Plug & Play		VESA DDC2B™	
Eingangs-Sync-Signal		Separates Sync:TTL, Positiv oder Negativ	
Eingangs-Videosignal		Analog: 0,7Vp-p (Standard), 75Ω, Positiv Digital: DVI (Digital Visual Interface standard Rev.1,0) Digital: HDMI (1,3)	
Eingangs-Audioanschluss		ø 3,5mm Minibuchse (Stereo)	
Eingangs-Audiosignal		Maximal 1,0Vrms	
Lautsprecher		1W x 2 (Stereolautsprecher)	
Maximale Bildschirmgröße		476,6mm B x 268,1mm H / 18,8" B x 10,6" H	
Netzquelle		100-240VAC, 50/60Hz, 1,5A	
Stromverbrauch*		Typisch 24W, Energieverwaltungsmodus: Maximal 1W	
Abmessungen / Gewicht		505,5 x 366,0 x 178,0mm / 19,9 x 14,4 x 7,0" (BxHxT), 2,9kg / 6,39lbs	
Neigungswinkel		Auf: 20 Grad, ab: 5 Grad	
Umgebungsbedingungen		Betrieb: Temperatur 5 bis 35°C / 41 bis 95°F Luftfeuchtigkeit 10 bis 80% (nicht kondensierend) Speicher: Temperatur -20 bis 60°C / -4 bis 140°F Luftfeuchtigkeit 5 bis 85% (nicht kondensierend)	
Zertifikate		CE, TÜV-GS, VCCI-B, CU, ENERGY STAR®	TCO Certified, CE, TÜV-GS, VCCI-B, CU, ENERGY STAR®

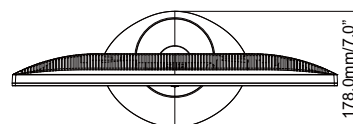
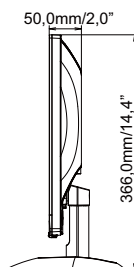
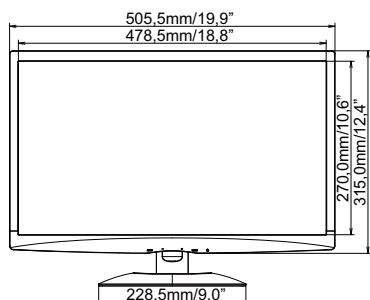
HINWEIS * Audiogeräte sind nicht angeschlossen.

ABMESSUNGEN : ProLite B2274HDS



() : Maximale Werte

ABMESSUNGEN : ProLite E2274HDS



KONFORMES TIMING

Video Mode		Horizontal-Frequenz	Vertikal-Frequenz	Dot Clock
VESA	VGA 640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
		37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
		37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
	SVGA 800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
		37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
		46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
		48,077kHz	72,188Hz	50,000MHz
	XGA 1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
		56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
		60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
	SXGA 1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
		79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
	WXGA+ 1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
		70,635kHz	74,984Hz	136,750MHz
	WSXGA+ 1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
	Full HD 1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
Macintosh	640 × 480	35,000kHz	66,667Hz	30,240MHz *
	832 × 624	49,725kHz	74,500Hz	57,283MHz *
	1024 × 768	60,150kHz	74,720Hz	80,000MHz *
PC9801	640 × 400	24,827kHz	56,424Hz	21,053MHz *

ANMERKUNG * Digital eingang nicht kompatibel.